

**RAPPORT DE RECHERCHE
PRÉLIMINAIRE**

 établi sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la recherche
WfL 05 25
N° d'enregistrement nationalFA 628853
FR 0214488

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
X	DE 100 39 291 A (VALEO AUTO ELECTRIC WISCHER UN) 14 mars 2002 (2002-03-14) * colonne 3, ligne 4-10; figures 2-6 * * colonne 3, ligne 63 - colonne 4, ligne 40 * * colonne 5, ligne 42-44 * ----	1,2,5-9, 14,16, 17,19,23	B60S1/40
X	US 6 449 797 B1 (DE BLOCK PETER) 17 septembre 2002 (2002-09-17) * le document en entier * ----	1,2,5,6, 14,21	
X	DE 198 60 644 A (BOSCH GMBH ROBERT) 6 juillet 2000 (2000-07-06)	1,5,6, 14,19,23	
A	* le document en entier * ----	10-13	
X	DE 199 52 054 A (BOSCH GMBH ROBERT) 3 mai 2001 (2001-05-03)	1,2,5,6, 14,21	
A	* colonne 2, ligne 67 - colonne 6, ligne 9; figures *	3,4	
A	DE 100 43 427 A (VALEO AUTO ELECTRIC WISCHER UN) 14 mars 2002 (2002-03-14) * colonne 3, ligne 42 - colonne 4, ligne 32; figures 1,2 * ----	1-24	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7) B60S
D,A	WO 02 34592 A (BREESCH FRANS ; VANGEEL TOM (BE); BASEOTTO MICHEL (BE); VERELST HUB) 2 mai 2002 (2002-05-02) * le document en entier * -----	1-24	
1		Date d'achèvement de la recherche 1 août 2003	Examinateur Blandin, B
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire			

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0214488 FA 628853**

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.

Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date **01-08-2003**

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
DE 10039291	A	14-03-2002	DE	10039291 A1	14-03-2002
US 6449797	B1	17-09-2002	DE	19907629 A1	24-08-2000
			WO	0050276 A1	31-08-2000
			EP	1071591 A1	31-01-2001
			JP	2002537179 A	05-11-2002
DE 19860644	A	06-07-2000	DE	19860644 A1	06-07-2000
			BR	9908330 A	07-11-2000
			WO	0038964 A1	06-07-2000
			EP	1056628 A1	06-12-2000
			JP	2002533261 T	08-10-2002
DE 19952054	A	03-05-2001	DE	19952054 A1	03-05-2001
			BR	0007262 A	16-10-2001
			CN	1335815 T	13-02-2002
			CZ	20012370 A3	12-12-2001
			WO	0130623 A1	03-05-2001
			EP	1163132 A1	19-12-2001
			JP	2003512250 T	02-04-2003
DE 10043427	A	14-03-2002	DE	10043427 A1	14-03-2002
WO 0234592	A	02-05-2002	AU	1814602 A	06-05-2002
			AU	2050202 A	06-05-2002
			AU	2050402 A	06-05-2002
			AU	2050502 A	06-05-2002
			AU	2050602 A	06-05-2002
			WO	0234590 A1	02-05-2002
			WO	0234592 A1	02-05-2002
			WO	0234593 A1	02-05-2002
			WO	0234594 A1	02-05-2002
			WO	0234595 A1	02-05-2002